



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony Electromechanical Relays
Nome dispositivo	RSLZ
Tipo prodotto	Presca
Device presentation	Prodotti base
Compatibilità prodotto	Plug-in relay RSL con 1 C/O contatto a 12 V CC Plug-in relay RSL con 1 C/O contatto a 24 V CC
Composizione e tipologia contatti	1 C/O
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	6 A
Tensione di commutazione	12 V CA/CC 24 V CA/CC
Soglie tensione di esercizio nominale	11,4...14,4 V 21,6...28,8 V
Tensione nominale di impiego [Ue]	< 300 V CA

Caratteristiche tecniche

Gruppo di prodotto	RSL_CON_12-24
Forma del pin	Piatto
Sistemazione morsetti contatto	Separato
Connessioni - morsetti	Connettore, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14) flessibile con estremità cavo Connettore, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14) solido senza estremità cavo
Codice compatibilità	RSLZ
Coppia di serraggio	< 0.4 N.m per M2,5 viti
Tipo di fissaggio	Molla di compressione in plastica (guida DIN simmetrica 35 mm)
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	3,6 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	3
Vendita quantità indivisibile	10
Larghezza totale CAD	6,2 mm
Altezza totale CAD	78,6 mm
Profondità totale CAD	95 mm
Peso prodotto	0,023 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Norme di riferimento	IEC 61984 UL 508
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]GOST
Marchatura	CE
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,500 cm
Confezione 1: larghezza	7,200 cm
Confezione 1: profondità	10,800 cm
Confezione 1: peso	23,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	8,500 cm
Confezione 2: larghezza	7,200 cm
Confezione 2: profondità	10,800 cm
Confezione 2: peso	262,000 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	300
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	8,395 kg

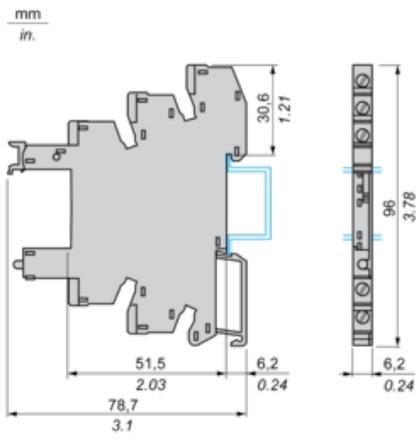
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

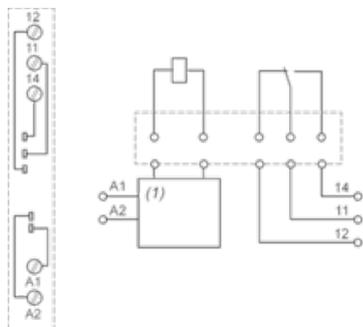
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



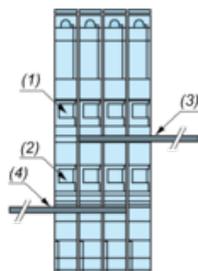
Schema di cablaggio



(1) Circuito di protezione

Esempio di montaggio del jumper del bus RSLZ2 sui socket

Vista laterale



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Polarità jumper del bus A1
- (4) Polarità jumper del bus A2